



«Απλά κι ευέλικτα»

Ενότητα 2^η

«Ιθαγενείς Β. Αμερικής»

(Κατά λάθος «Ινδιάνοι»)

Μέρος 2ο

Κατοικία

Υπεύθυνος εκπαιδευτικός: Τόκας Δημήτριος

Εισαγωγή

- Η ενότητα «Ιθαγενείς της Β. Αμερικής» κατά λάθος «Ινδιάνοι») είναι αφιερωμένη στους λαούς που «πρωτοπάτησαν» τη «Νέα Ήπειρο» και τόσο παρεξηγήθηκαν, διαβρώθηκαν, κυνηγήθηκαν κι εξοντώθηκαν από τους «πολιτισμένους Ευρωπαίους».
- Διδάσκεται, εξ αποστάσεως, στο πλαίσιο του μαθήματος της Ευέλικτης Ζώνης του Δημοτικού Σχολείου Άνω Αλισσού, για τις μικρές τάξεις, αλλά απευθύνεται σε όλους τους μαθητές και τα παιδιά όλων των τάξεων, όλων των βαθμίδων και όλων των ηλικιών.
- Ιδιαίτερα όμως απευθύνεται σε γονείς και συγγενείς που έχουν αναλάβει την εκπαίδευση των παιδιών στο σπίτι και κάποτε κατασκεύαζαν τα παιχνίδια τους μόνοι ή μονες τους. Καιρός να το ξαναζήσουν ...!
- Εύχομαι να είστε όλοι καλά και να απολαύσετε αυτό το μαγικό ταξίδι όσο κι εγώ.

Ο δάσκαλος και διευθυντής του Δημοτικού Σχολείου Άνω Αλισσού

Τόκας Δημήτριος



(Πίνακας εξωφύλλου “Native American paintings”
Karen Noles, 1947 (Ελαιογραφία) (Πηγή:
<https://www.tuttartpitturascultrapoloesiamusica.com>)

- Οι Ινδιάνοι της Βορείου Αμερικής ζούσαν στα πυκνά δάση, και στα απέραντα λιβάδια. Στις νοτιότερες περιοχές κατοικούσαν στις σκληρές ερήμους ή στην τροπική ζούγκλα.



«Ινδιάνικος καταυλισμός στο δάσος» (Ελαιογραφία)
(Πηγή: <https://www.pinterest.co.uk>)

- Οι Ινδιάνοι των βορειότερων περιοχών είχαν ομαδική ζωή σε μικρά χωριά (καταυλισμούς) και κατοικούσαν σε σκηνές που ονομαζόταν «τίπι» (Tepee).



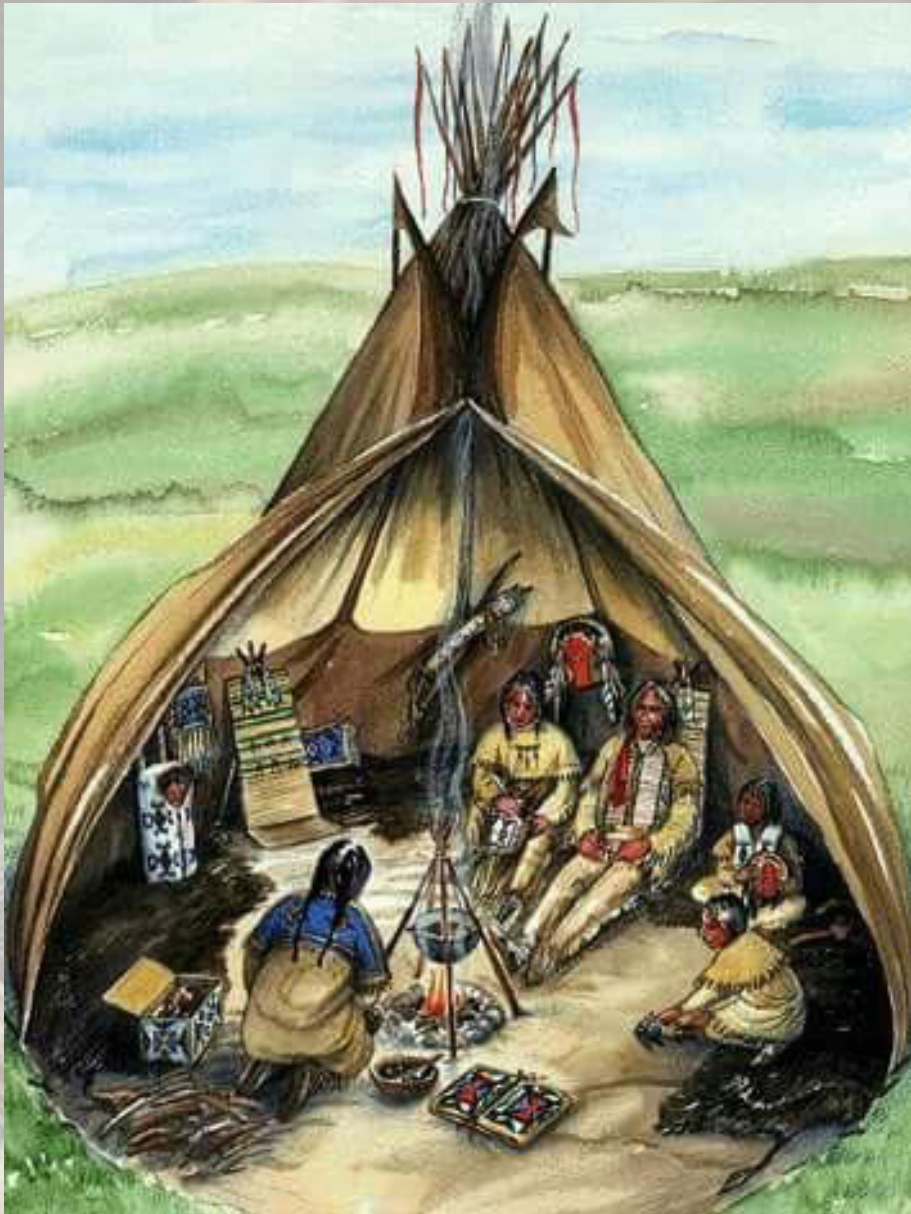
«Κατοικίες Ιθαγενών Β. Αμερικής» (Τίπι)
(Πηγή:<http://www.native-languages.org/houses.htm>)



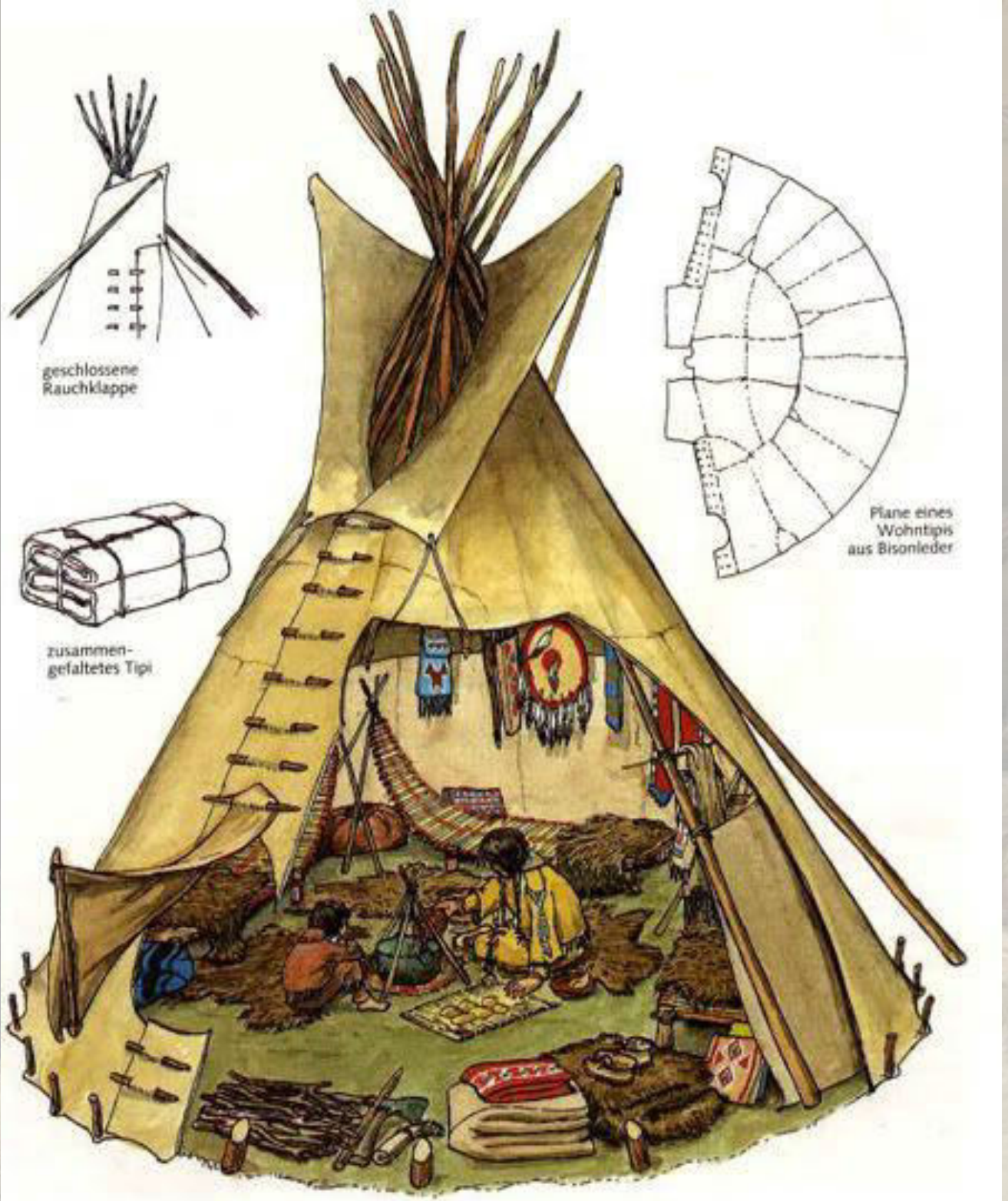
«Καταυλισμός ινδιάνων της φυλής των Λακότα» (Πηγή:
<https://en.wikipedia.org>)

- Αυτές ήταν φτιαγμένες από δέρμα, με ξύλινα εσωτερικά στηρίγματα, δεμένα με σχοινιά από φυτά, χόρτα ή δέρμα. Δεν ήταν μόνιμα τοποθετημένες σε ένα μέρος και ήταν πολύ εύκολο να στηθούν και να ξεστηθούν γρήγορα όπως και να μεταφερθούν από την μια περιοχή στην άλλη, ανάλογα με τις μετακινήσεις της φυλής.

- Τα «τίπι», αν και είχαν απλή κατασκευή, ήταν πολύ λειτουργικά και εξυπηρετούσαν όλες τις ανάγκες μιας οικογένειας για προστασία από τα καιρικά φαινόμενα (βροχή – χιόνι- ήλιο, άνεμο)...



...για ύπνο, μαγείρεμα...



Τίπι (Πηγή: <https://en.wikipedia.org/wiki/Tipi>)

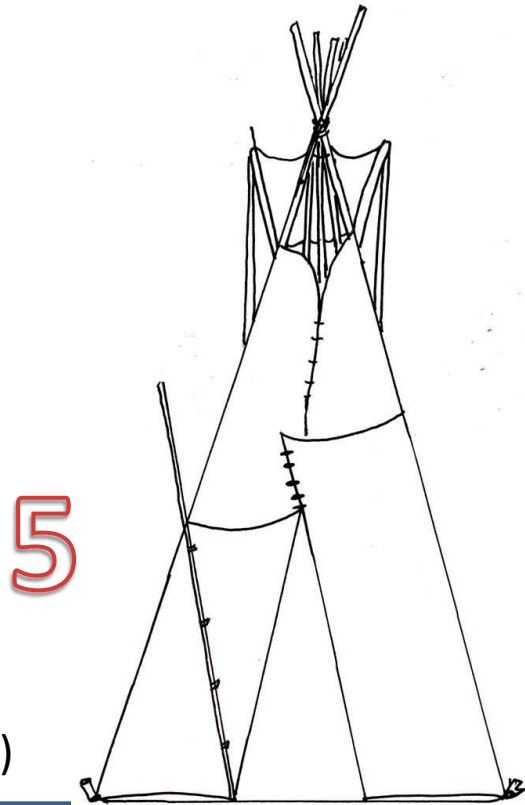
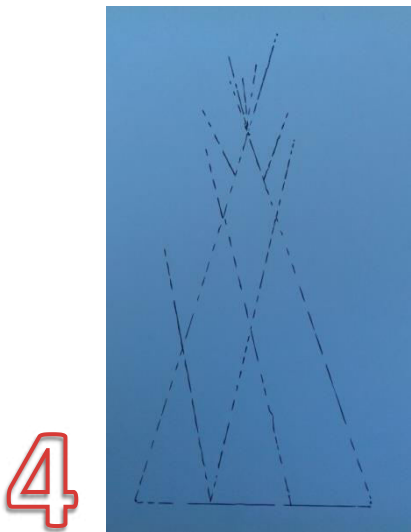
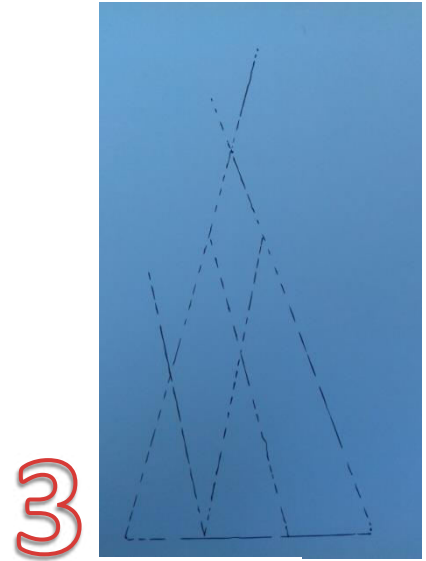
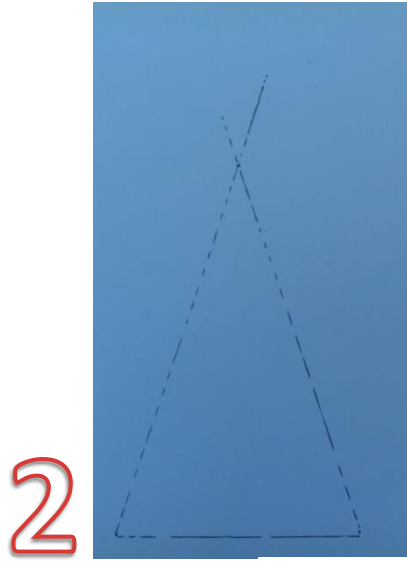
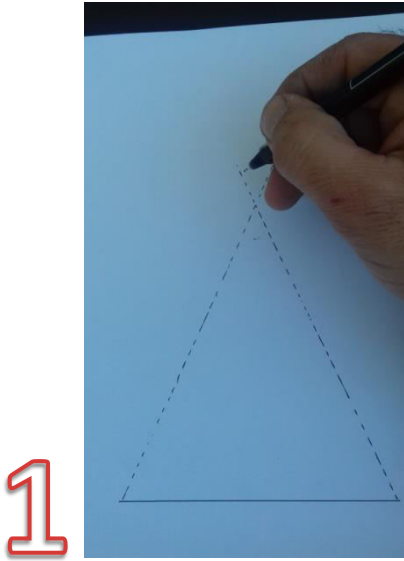
- ...αλλά και τις καθημερινές δραστηριότητες.



«Στο τύπι» - Native American paintings Karen Noles, 1947 (Ελαιογραφία) (Πηγή: <https://www.tuttartpitturasculturapoesiamusica.com>)

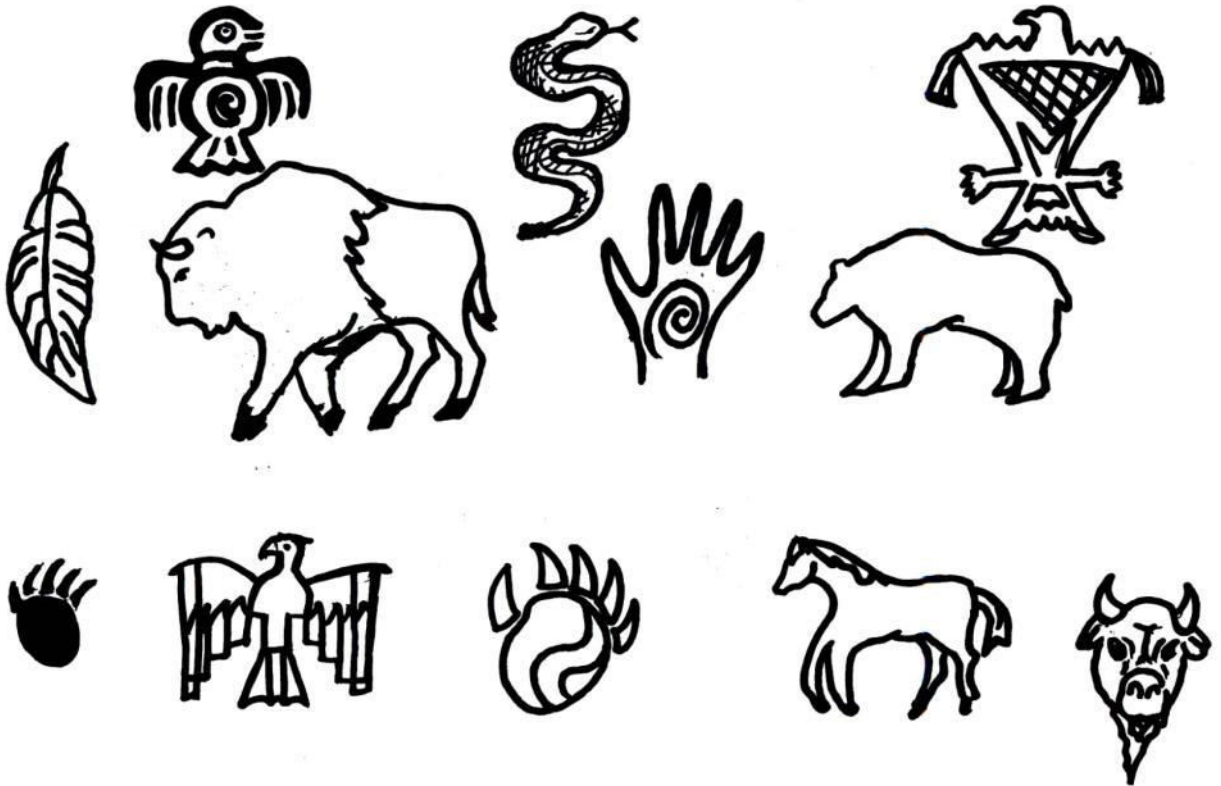
Εργασία 2.1 (Τάξεις Α-Στ)

- Ζωγραφίζω κι εγώ το δικό μου τίπι. (Αρκεί να ακολουθήσω τα βήματα...!)



Καλή επιτυχία
(Πηγή: Τόκας Δημήτριος)

Εργασία 2.1 (Τάξεις Α-Στ)



(Πηγή: Τόκας Δημήτριος)

- Ινδιάνικα σύμβολα που μπορεί να σου φανούν χρήσιμα στην ζωγραφιά σου. Πιστεύω όμως ότι εσύ μπορείς να βρεις και να φτιάξεις πολύ καλύτερα.

Εργασία 2.2 (Τάξεις Δ΄-Στ΄)

- Φτιάχνω κι εγώ το δικό μου τίπι.



(Πηγή: Τόκας Δημήτριος)

Εργασία 2.1 (Τάξεις Α-Στ)

Θα χρειαστώ :

- Ψαλίδι,
- Σπάγκο , νήμα ή κλωστή (προαιρετικά)
- Μαρκadόρους, τέμπερες ή ό,τι χρώμα έχω για χάρτινη επιφάνεια.
- 8 καλαμάκια για σουβλάκια
- κόλλα ρευστή ή πιστόλι θερμής σιλικόνης

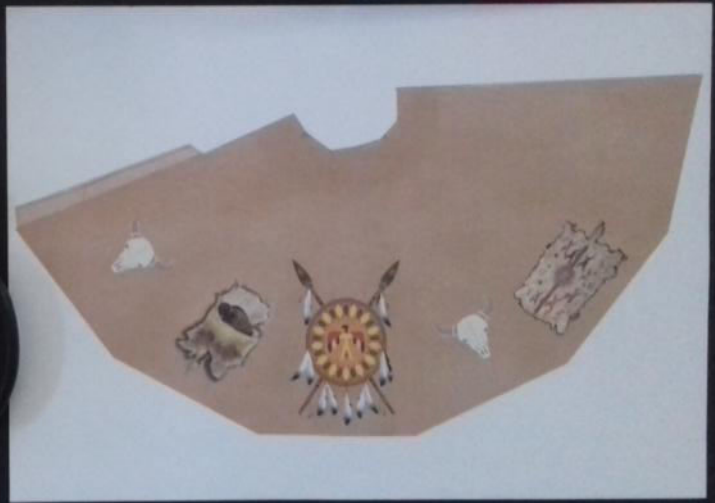
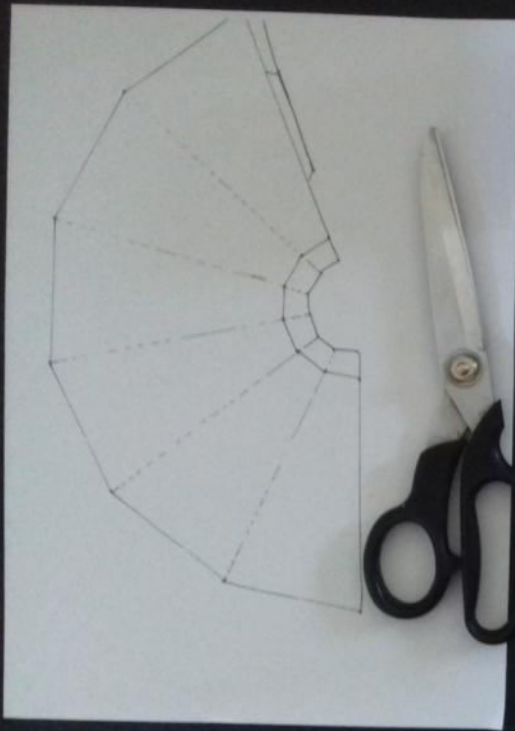
Σε περίπτωση που δεν έχω κόλλα μπορώ να φτιάξω αλευρόκολλα ακολουθώντας την παρακάτω συνταγή:

Αλευρόκολλα (Συνταγή)

- Υλικά
- 1 κούπα αλεύρι
- 4 κούπες νερό
- Οδηγίες
- Βάζουμε ένα κατσαρολάκι στη φωτιά και προσθέτουμε το νερό και μετά το αλεύρι. Ανακατεύουμε συνεχώς για να μη σβολιάσει μέχρι ωστόσο γίνει ένα ομοιογενές μείγμα.
- Συμπληρώνουμε μια κουταλιά της σούπας αλάτι, 2 κουταλιές της σούπας ξύδι (ανά 1 κούπα αλεύρι) και συνεχίζουμε να ανακατεύουμε.
- Το ξύδι θα κάνει το μείγμα να διατηρηθεί για περισσότερο χρονικό διάστημα.
- Προσοχή, η φωτιά δεν πρέπει να είναι πολύ δυνατή.
- Αν ξεπεραστεί το σημείο βρασμού θα διαχωριστεί το αλεύρι από το νερό και θα πρέπει φτιάξετε καινούριο μείγμα.
- Όταν το μείγμα γίνει ομοιογενές (σαν πηκτή σούπα) το κατεβάζουμε και το αφήνουμε να κρυώσει αφαιρώντας σβόλους που τυχόν υπάρχουν.
- Το αποθηκεύουμε σε γυάλινο βάζο που σφραγίζει. Το πετάμε όταν αρχίζει να μυρίζει.

Εργασία 2.1 (Τάξεις Α-Στ)

- **Φτιάχνω κι εγώ το δικό μου τίπι. (Υλικά)**



Εργασία 1.3 (Τάξεις Α-Στ)

Οδηγίες:

- Παίρνω το πατρόν του τίπι (ένα από τα τρία) και πάνω εκεί μπορώ να ζωγραφίσω ινδιάνικα σχέδια, σύμβολα, σκηνές από τη ζωή τους κλπ.
- Αν δεν έχω εκτυπωτή κόβω ένα τριγωνάκι χωρίς κορυφή και φτιάχνω δίπλα του άλλα (όπως στη σελίδα 17), ώστε και τα έξι να μου σχηματίσουν το δέρμα της σκηνής μου. Προσέχω να αφήσω κι ένα «αυτάκι» για να κολλήσουν μεταξύ τους
- Κάνω μια γραμμή για είσοδο αλλά και δυο διακεκομμένες γραμμές για εξαερισμό στο πάνω μέρος.
- Κόβω το πατρόν γύρω γύρω.
- Ζητάω από κάποιον μεγαλύτερο να μου κόψει τα καλαμάκια από τα σουβλάκια στο μήκος που θέλω (περίπου 17 με 18 εκατοστά). Προσέχω να προεξέχουν από τη σκηνή και τα 2 καλαμάκια για τον εξαερισμό λίγο μεγαλύτερα.. Τα καλαμάκια κόβονται εύκολα αν τα χαράξουμε πρώτα με το ψαλίδι πατώντας ελαφρά και μετά τα σπάζουμε με το χέρι.
- Κολλάω τα καλαμάκια στο εσωτερικό. Προσοχή. Για να κολλήσουν καλά βάζω κόλλα στο χαρτί και την αφήνω για λίγη ώρα πριν βάλω το καλαμάκι ή χρησιμοποιώ πιστόλι σιλικόνης .
- Τα καλαμάκια θα πρέπει να μπουν όπως στην εικόνα. Δεν είναι ανάγκη να φτάνουν μέχρι κάτω γιατί μπορεί να χρειαστεί να κόψεις κάποιο σημείο από το κάτω μέρος της σκηνής. Δεν βάζω κόλλα στο πάνω μέρος των ξύλων που θα αφήσω για εξαερισμό. Ανοίγω με το ψαλίδι την είσοδο και βάζω τα καλάμια που κρατάνε το άνοιγμα του εξαερισμού.
- Αν σου φαίνεται δύσκολο μη χρησιμοποιήσεις καλαμάκια.

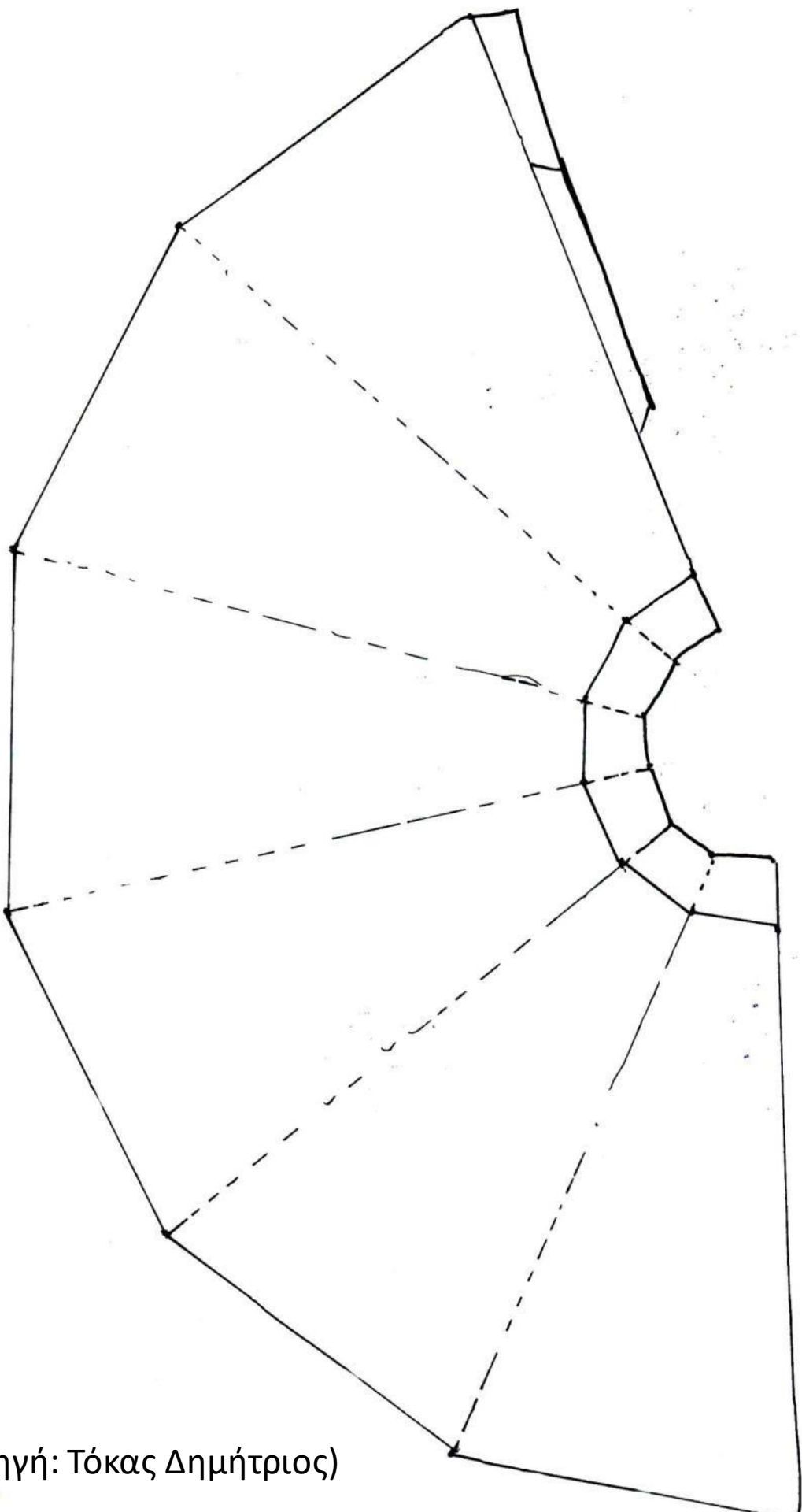
Καλή επιτυχία!



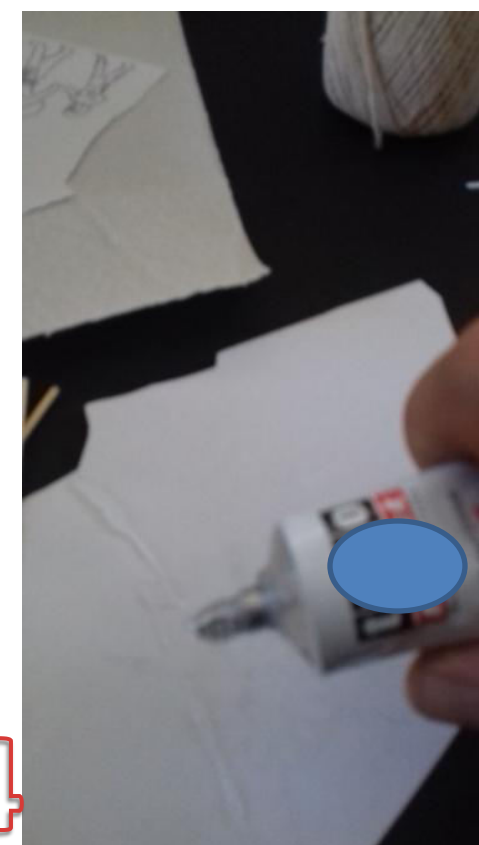
(Πηγή: Τόκας Δημήτριος)



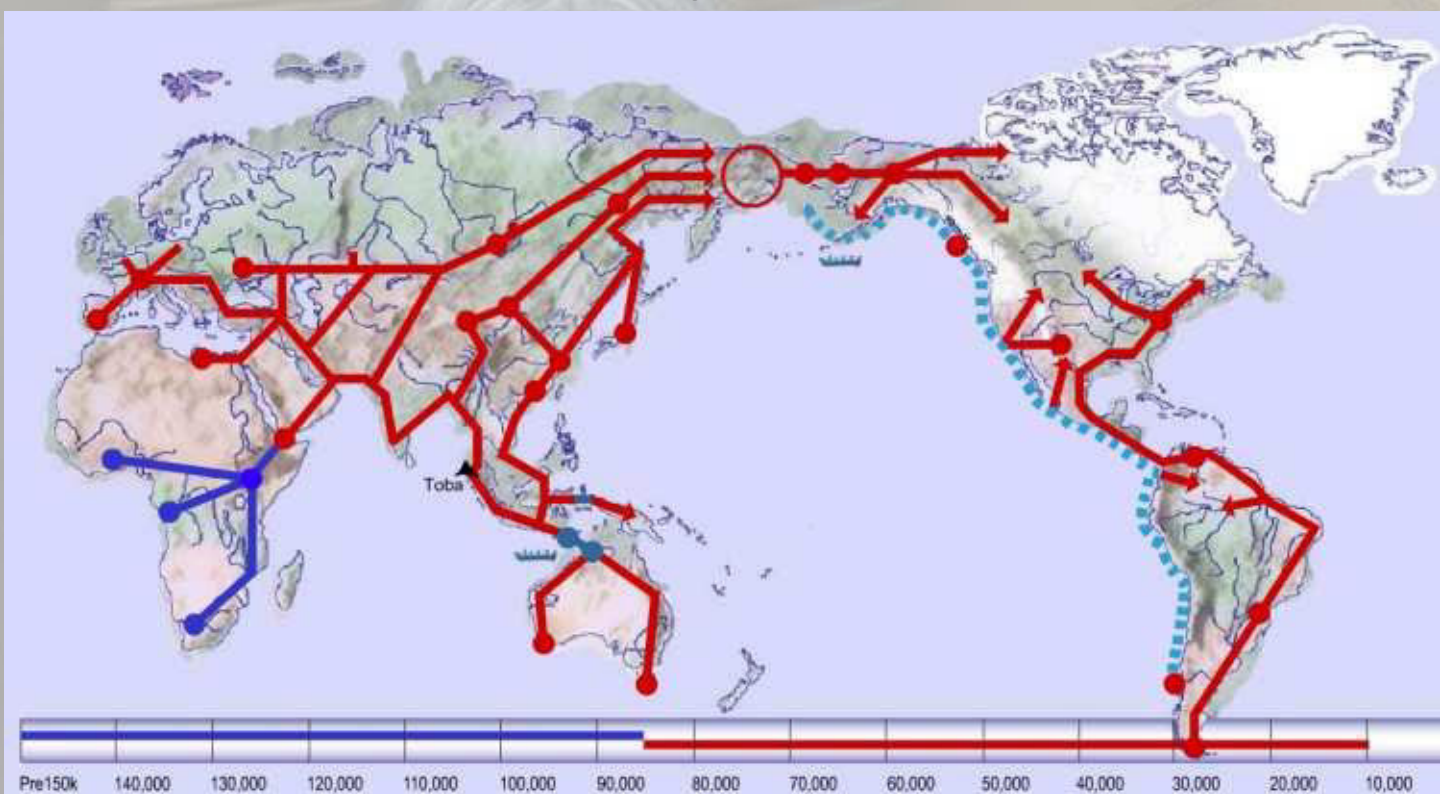
(Πηγή: Τόκας Δημήτριος)



(Πηγή: Τόκας Δημήτριος)



Προτεινόμενη λύση εργασίας 1.2 (από το 1^ο Μέρος)



- Σύμφωνα με τους γενετιστές επιστήμονες ο χάρτης δείχνει την πορεία του ανθρώπου από την Ανατολική Αφρική προς όλο τον κόσμο.
- Πριν 12.000 χρόνια έγινε ο αποικισμός της Αμερικής, μέσω του Βερίγγειου Πορθμού, από ανθρώπους που ζούσαν στην Σιβηρία στο σημείο: ○
- Για περισσότερες πληροφορίες κάνε κλικ στον παρακάτω σύνδεσμο (Η πύλη της Φυσικής στην Ελλάδα): <http://www.physics4u.gr/news/2007/scnews3119.html>